

SKS-værktøjerne

af Gert Galster

Hvordan finder man rundt i SKS? Hvad skal man gøre, når kodebøgerne er forældede? Hvad var det nu lige det var for en kode, vi brugte i går? Hvem skal have det sure job med at vedligeholde den lokale liste over hyppigt anvendte koder? Hvis du kan nikke genkendende til disse spørgsmål, så er svaret måske her...

Den rigtige kode...

Sygehusvæsnets Klassifikationssystem (SKS) består af små 45.000 koder, som anvendes til at levere struktureret information til forskellige informationssystemer. Koderne spænder over et - mildt sagt - meget bredt spekter, og at finde lige netop *den* kode, som nøjagtigt afspejler en given hændelse eller tilstand, er ikke altid en triviel opgave.

Resultatet bliver let en mindre god registreringspraksis.

De traditionelle navigeringsværktøjer - kodebøgerne - er ikke lette at finde rundt i. Det er umuligt at holde bøgerne ajour, den logiske opbygning er ikke altid umiddelbart indlysende, søgefaciliteterne er ringe og krydshenvisningerne er mangfoldige.

Konsekvensen af dette velkendte problem er, at man mange steder - rigtig mange steder - anvender lokale lister over de hyppigst anvendte koder. Og når man med et hurtigt opslag på en lille lokal kodeliste kan finde en diagnose, som *næsten* passer, så er det ikke fristende at bruge tid og kræfter på et langvarigt og besværligt opslag i en kodebog efter den helt præcise diagnose.

Resultatet bliver let en mindre god registreringspraksis.

Og hvordan er det nu med disse lokale kodelister? Er det lister, som er genereret af det lokale registreringssystem, så man har sikkerhed for, at de er ajourførte og at de dækker hovedparten af de relevante registreringer? Næppe - de fleste lokale kodelister er lavet af de læger og sekretærer, som var mest frustrerede over at skulle anvende kodebøgerne igen, igen, igen... Og at revidere eller ajourføre dem, er hverken let eller spændende - det bliver næppe gjort oftere end allerhøjest nødvendigt.

Resultatet bliver let en mindre god registreringspraksis.

Det rigtige værktøj...

Vi er opmærksomme på, at det ikke er let at finde koder, at lave lister og at holde dem opdaterede. Derfor har vi lavet nogle online-værktøjer - de er langt fra perfekte, men dog forhåbentlig en hjælp.

Alle værktøjerne er baseret på en online-database, som indeholder de gældende SKS-koder. Databasen bliver opdateret månedligt, og værktøjerne er således altid ajourført.

I skrivende stund indeholder databasen: Behandlings- og plejeklassifikationen, Sygehusafdelingsklassifikationen, Klassifikation af sygdomme, Ulykkesklassifikationen, Klassifikation af operationer, ATC-koderne og Klassifikation af undersøgelser (kun røntgen-us).

Tilsammen udgør disse klassifikationer 95% af det samlede koderum.

Nedenfor er de enkelte værktøjer beskrevet. Den samlede pakke - værktøjskassen - er tilgængelig på adressen <http://www.medinfo.dk/sks/>

SKS-browseren

gør det muligt at navigere rundt i næsten hele SKS. Med SKS-browseren kan du

- umiddelbart se den hierarkiske opbygning af SKS
- bladere ud igennem hierarkiet
- søge efter ord i kodetekst
- søge efter SKS-kode

SKS-browseren er lige blevet udbygget betydeligt - således er tilkommet mulighed for at søge på SKS-kode, en bedre visuel fremstilling og en mulighed for at overføre søgeresultater til SKS-dumperen.

SKS-dumperen

gør det muligt at hente et udtræk fra vores database. Fra SKS-dumperen kan du

- hente SKS-koder og kodetekster for en hel klassifikation
- hente koder og tekster i formater, som er særligt velegnede til at indlæse i databaser

SKS-dumperen er lige blevet udbygget betydeligt, og er nu langt bedre integreret med browseren.

SKS-dumperen er - som enkeltstående værktøj - kun anvendelig for de, der vil hente hele klassifikationer. Hvis du hellere vil hente et specificeret udtræk fra databasen, skal det ske fra SKS-browseren, hvor du kan specificere udtrækket ved at bladre eller søge. Den specifikation, som du laver i SKS-browseren kan genanvendes i SKS-dumperen - du skal blot i browseren give kommandoen 'Hent udtræk'.

SKS-validatoren

gør det muligt at kontrollere egne lister med SKS-koder og kodetekster. Der er tale om et eksperimentielt værktøj, som kun lige netop har flyttet sig fra idé til praktisk implementering.

SKS-validatoren er lavet i håbet om, at også private kodelister kan blive opdaterede. Idéen er, at man kan kopiere sin kodeliste ind i en online-formular og i løbet af nogle sekunder få valideret samtlige koder og kodetekster - simpelt, nemt og overkommeligt.

SKS-validatoren er et eksperiment - vi kender ikke behovet, vi ved ikke om den kan bruges, vi ved ikke om det er umagen værd at udvikle den videre. Derfor skal vi bruge tilbagemeldinger fra nogen, som har anvendt den - ris eller ros. Hvis vi ikke hører noget, vil vi konkludere, at det ikke er umagen værd at fortsætte udviklingen af denne service...

Morgendagens værktøj...

På tegnebordet foran os ligger der en plan om en omfattende re-indeksering af hele SKS - et projekt, som skal gøre det muligt på en simpel og brugbar måde at udtrykke alle faggrupperes kliniske virkelighed som struktureret information. Foreløbigt er det kun tankespind, og lang tid endnu vil vi være henvist til at benytte koder og opslag og lister... Og værktøjer til at navigere i SKS.

Så hvad kunne du tænke dig af værktøjer? Hvad er dit største problem med at finde SKS -koder? Hvor slår de ovennævnte værktøjer ikke til for at opfylde dine behov?

Nederst på alle værktøjerne er et link til 'Kontakt os', hvor du har mulighed for at give os tilbagemelding. Prøv værktøjerne! Fortæl os, hvad du synes! Og kom meget gerne med forslag og idéer!

[Kontakt os:](#)

Islands Brygge 67 • Postbox 1881 • 2300 København S
Telefon: 7222 7400 • Telefax: 7222 7406

